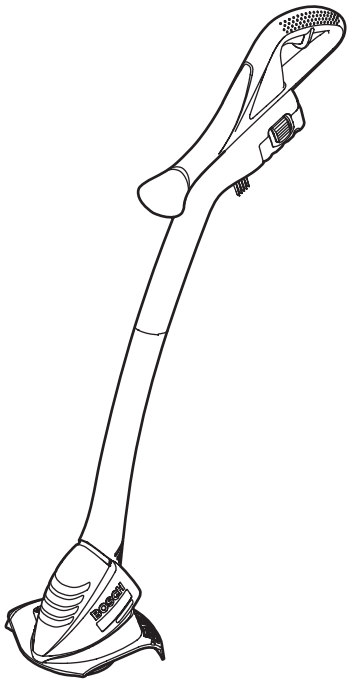
BOSCH

バッテリー草刈機

ART26



取扱説明書

このたびは、弊社バッテリー草刈機をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。
- 充電については、『充電器の取扱説明書』を併せてお読みください。

目　次

●安全上のご注意

警告表示の区分 …… 2
バッテリー工具全般についての注意事項 …… 2
バッテリー草刈機についての注意事項 …… 8

●リサイクルのために

使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください …… 11

●本製品について

用　途 …… 12
各部の名称 …… 12
仕　様 …… 13
標準付属品 …… 14

●使い方

本体を組み立てる …… 15
バッテリーを準備する …… 17
作業前の準備をする …… 18
作業する …… 20

●困ったときは

故障かな？と思ったら …… 22
修理を依頼するときは …… 23

●お手入れと保管

クリーニング …… 24
保　管 …… 24

安全上のご注意

◆ 火災、感電、けがなど事故を未然に防ぐため、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。
◆ ご使用前に、この『安全上のご注意』をすべてよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
◆ お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
◆ 他の人に貸し出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は ⚠警告 と ⚠注意 に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。

⚠警告 ◆ **誤った取扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。**

⚠注意 ◆ **誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。**

なお、 ⚠注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載しているので、必ず守ってください。

バッテリー工具全般についての注意事項

ここでは、バッテリー工具全般の『安全上のご注意』についてご説明します。
今回お買い求めいただいたバッテリー草刈機には、当てはまらない項目も含まれています。

⚠ 警 告

1. 専用の充電器やバッテリーを使用してください。

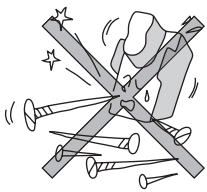
- ◆ 他の充電器でバッテリーを充電しないでください。
- ◆ この取扱説明書に記載されているバッテリー以外は充電しないでください。

2. 正しく充電してください。

- ◆ この充電器は定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。
- ◆ 温度が 0℃未満、又は温度が 45℃以上ではバッテリーを充電しないでください。
- ◆ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。バッテリーや充電器を充電中、布などで覆わないでください。
- ◆ 使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

3. バッテリーの端子間を短絡させないでください。

- ◆ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。

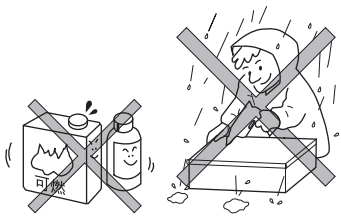


4. 感電に注意してください。

- ◆ ぬれた手で電源プラグに触れないでください。

5. 作業場の周囲状況も考慮してください。

- ◆ バッテリー工具、充電器、バッテリーは、雨中で使用したり、湿った、又はぬれた場所で使用しないでください。
- ◆ 作業場は十分に明るくしてください。
- ◆ 可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。



6. 保護めがねを使用してください。

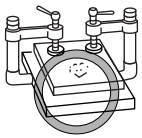
- ◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

7. 防音保護具を着用してください。

◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い（イヤマフ）などの防音保護具を着用してください。

8. 加工するものをしっかりと固定してください。

◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用してください。手で保持するより安全で、両手でバッテリー工具を使用できます。



9. 次の場合は、バッテリー工具のスイッチを切り、バッテリーを本体から抜いてください。

◆ 使用しない、又は修理する場合。
◆ 刃物、ビットなどの付属品を交換する場合。
◆ その他危険が予想される場合。

10. 不意な始動は避けてください。

◆ スイッチに指を掛けて運ばないでください。
◆ バッテリーをさし込む前にスイッチが切れていることを確認してください。

11. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

◆ この取扱説明書、及びボッシュ電動工具カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。

12. バッテリーを火中に投入しないでください。

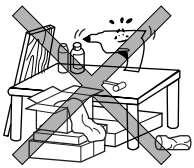
13. バッテリーの液が目に入ったら直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。

14. 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。

⚠ 注 意

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。

◆ ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。



2. 子供を近づけないでください。

◆ 作業者以外、バッテリー工具や充電器のコードに触れさせないでください。

◆ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。

3. 使用しない場合は、きちんと保管してください。

◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、又は鍵のかかる所に保管してください。

◆ バッテリー工具やバッテリーを、温度が 50℃以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。

4. 無理して使用しないでください。

◆ 安全に能率よく作業するために、バッテリー工具の能力に合った速さで作業してください。

◆ モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。

5. 作業に合ったバッテリー工具を使用してください。

◆ 小形のバッテリー工具やアタッチメントは、大形のバッテリー工具で行う作業には使用しないでください。

◆ 指定された用途以外に使用しないでください。

6. きちんとした服装で作業してください。

◆ だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがあるので、着用しないでください。

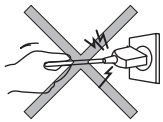
◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。

◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。

7. バッテリー工具は、注意深く手入れをしてください。

◆ 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
◆ 付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
◆ 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
◆ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
◆ 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。

8. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。



◆ コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
◆ コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
◆ コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。

9. 無理な姿勢で作業をしないでください。

◆ 常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。

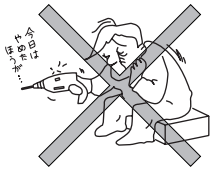
10. 調節キーやレンチなどは、必ず取外してください。

◆ スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取外してあることを確認してください。

11. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

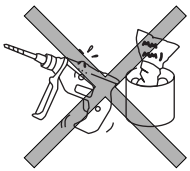
◆ 屋外で充電する場合、キャブタイヤコード、又はキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

12. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。



- ◆ バッテリー工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
- ◆ 常識を働かせてください。
- ◆ 疲れている場合は、使用しないでください。

13. 損傷した部品がないか点検してください。



- ◆ 使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- ◆ 可動部分の位置調整、及び締め付け状態、部品の破損、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所に異常がないか確認してください。
- ◆ 電源プラグやコードが損傷した充電器や、落としたり、何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
- ◆ 損傷した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
  取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
- ◆ スイッチで始動、及び停止操作の出来ないバッテリー工具は、使用しないでください。

14. バッテリー工具の修理は、専門店に依頼してください。

- ◆ サービスマン以外の人はバッテリー工具、充電器、バッテリーを分解したり、修理・改造は行わないでください。
- ◆ バッテリー工具が熱くなったり、異常に気付いた時は、点検・修理に出してください。
- ◆ この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ◆ 修理は、必ずお買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターにお申し付けください。修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

バッテリー草刈機についての注意事項

バッテリー工具全般の『安全上のご注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、バッテリー草刈機をお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項についてご説明します。

⚠ 警　告

1. **取扱説明書に記載されている用途以外、または能力以上の作業には、絶対に使用しないでください。**
   ◆ 発煙・発火また思わぬ事故の原因になります。

2. **雨中での作業や、ぬれた草の刈り込みは行わないでください。また、機械を雨ざらしにしたり、ぬれた場所に置かないでください。**
   ◆ 感電の恐れがあります。
   ◆ バッテリーが発煙、発火、破裂する恐れがあります。

3. **作業時は、必ず保護メガネ、長靴、長ズボンを着用してください。**
   ◆ 着用していないと、小石が飛散したときなど、けがの原因になります。

4. **安全カバーを、必ず取り付けてください。**
   ◆ 小石が飛散したときなど、けがの原因になります。

5. **使用する前に、近くに人がいないことを必ず確認してください。また、使用中は人を近づけないでください。**
   ◆ けがの原因になります。

6. **作業を始める前に、小石や枝などの異物がないことを確認してください。また、壁や縁石などの障害物にブレード（刃）を当てないでください。**
   ◆ 異物やブレード（刃）の破片が飛散すると、けがの原因になります。

7. 使用中は、機械の先端部分やブレード（刃）に、手や顔を近づけないでください。

◆ けがの原因になります。

8. 使用中は本体を確実に保持してください。

◆ 確実に保持しないとけがの原因になります。

9. 使用中に機械の調子が悪くなったり、異常音がしたときは、直ちに「メインスイッチ」を切ってください。使用を中止し、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに点検を依頼してください。

◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。

10. 誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、先端工具や草刈機本体などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。

◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。

11. ラッカー、ペイント、ベンジン、シンナー、ガソリン、可燃性ガス、接着剤などのある場所では充電しないでください。

◆ 爆発や火災の恐れがあります。

12. 充電器の本体挿入部分には充電用端子があります。水や金属片などの異物を入れないでください。

13. 紙類や布類、畳、カーペット、ビニールなどの上や、綿ぼこりなどほこりの多い場所では充電しないでください。

◆ 火災の恐れがあります。

14. 充電器は充電以外の用途に使用しないでください。

⚠ 注 意

1. **本体の部品や付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。**
   ◆ 確実でないと外れたりし、けがの原因になります。

2. **充電中、異常発熱などの異常に気がついたときは、直ちに電源プラグを電源コンセントから抜き、充電を中止してください。**
   ◆ そのまま充電を続けると、発煙、発火、破裂の恐れがあります。

3. **機械を使用しないときや持ち運ぶときは、必ずブレード（刃）を外してください。**
   ◆ 不意に作動したとき、けがの原因になります。

4. **ブレードの回転速度が落ちるような使い方はしないでください。**
   ◆ モーターに過剰な負荷がかかり、故障の原因になります。

リサイクルのために

使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

ボッシュは有限責任中間法人ＪＢＲＣに加盟し、使用済みバッテリー工具用バッテリーのリサイクルを推進しております。
恐れ入りますが使用済みのバッテリーは、ボッシュ電動工具取扱店、ボッシュ電動工具サービスセンター、またはＪＢＲＣリサイクル協力店へお持ちくださいますようお願いいたします。

【http：//www. jbrc. com】

Ni-Cd

この電動工具は、ニカドバッテリーを使用しています。ニカドバッテリーは、リサイクル可能な貴重な資源です。使用済みバッテリーのリサイクル活動にご協力くださいますよう、お願いいたします。
ご使用済みのニカドバッテリーは、電動工具本体から取り外し、ショート防止のためバッテリー端子部に絶縁テープを貼ってお出しください。

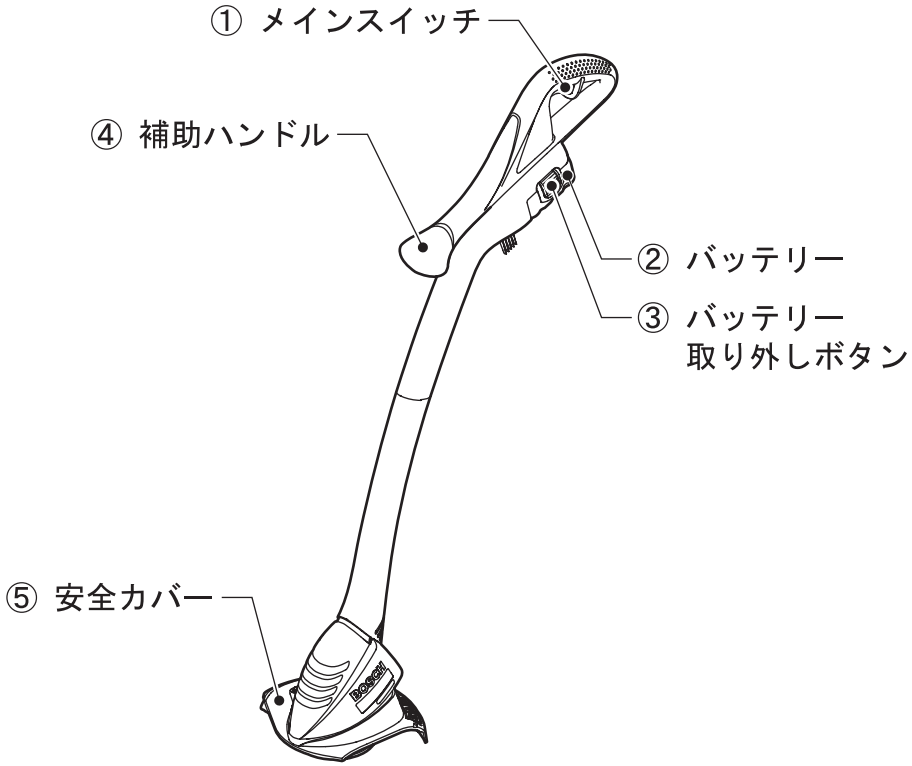
本製品について

用　途

◆ 柔らかい雑草の刈り取り

※ 本製品は、ご家庭での使用を想定した製品です。

各部の名称



◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

仕　様

本　体

型　番	ART26
定格電圧	DC 14.4 V
バッテリー容量	1.5 Ah
回転数	9,350 min^{-1}（回転／分）
刈り込み幅	260 mm
連続作業時間*	約 30 分
質　量（バッテリーを含む）	1.9 kg
充電時間（空→フル充電）	約 19 分

＊作業条件により、連続作業時間は異なります。

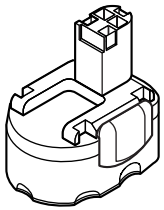
バッテリー

品　番	2 607 335 534
電　圧	14.4 V
容　量	1.5 Ah
充電時間（標準付属充電器使用時）	約 19 分

充電器

品　番	AL1450DV

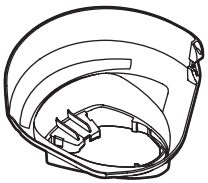
標準付属品



ニカドバッテリー 1.5 Ah

充電器

ブレード（刃） 10 本



安全カバー

ディスク

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

使い方

⚠警告 ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチ①」に指を掛けないように注意してください。

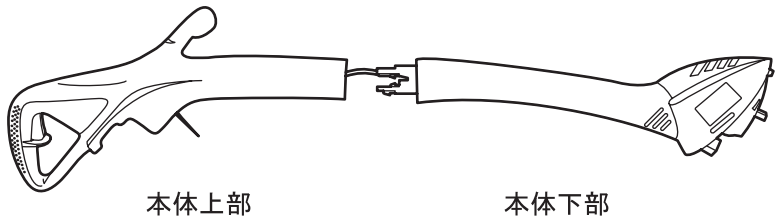
本体を組み立てる

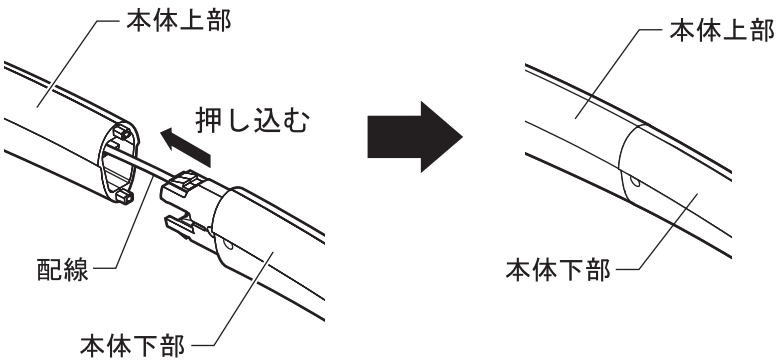
⚠警告 ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、本体を組み立てるときは、バッテリーが本体に装着されていないことを確認してください。

☞ 一度組み立てた本体は、分解することができません。無理に分解したりしないでください。

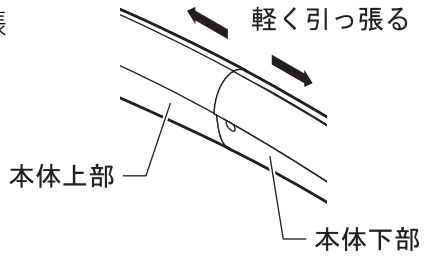
☞ 組み立てる際は、組み付け部の配線をかみ込んだり、線をねじったりしないように、注意してください。

1. 本体下部を本体上部に、カチッと音がするまで押し込みます。

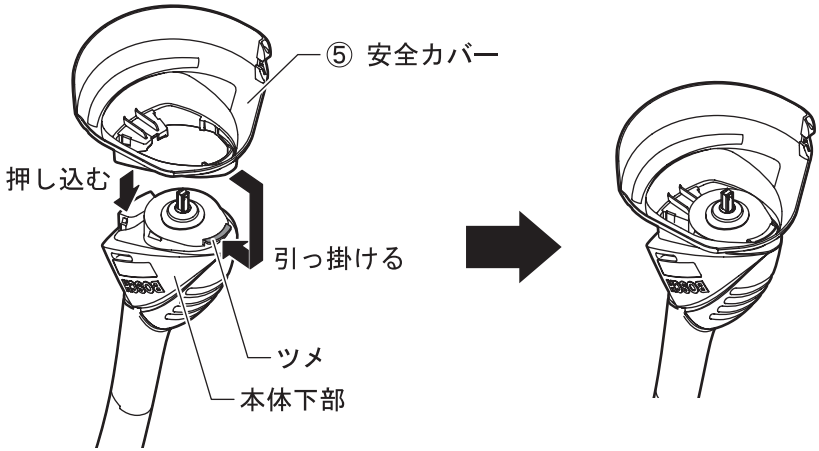




2. 本体下部と本体上部を軽く引っ張り、抜けないことを確認します。

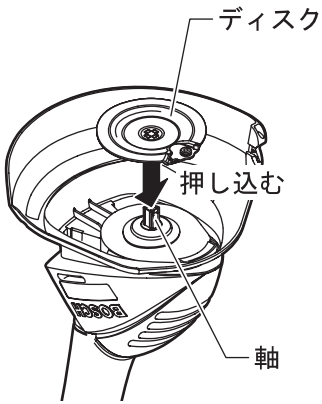


3. 本体下部のツメに安全カバー⑤の凸部を引っ掛け、反対側を押し込みます。



4. 確実に取り付けられているか確認します。

5. 本体の軸にディスクの凹部を合わせ、奥までしっかりと押し込みます。

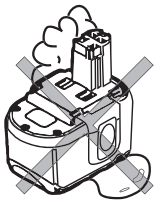


6. 確実に取り付けられているか確認します。

バッテリーを準備する

点検する

- バッテリーは弊社指定のものか？
- バッテリーから液漏れが発生していないか？
- バッテリー端子が傷んでいたり、汚れていたりしていないか?
- バッテリーは十分に充電されていて、消耗していないか?



バッテリーを充電する

⚠警告

- **破損防止のため、弊社指定の充電器を使って、バッテリーを充電してください。**
- **バッテリーが熱くなっているときは、冷やしてから充電してください。**
- **エンジン発電機・変圧器で充電器を使用しないでください。**
- **電源に 100V が確実に供給されていることを確認してください。特に、延長ケーブルを使用するときは必ず事前に確認してください。**

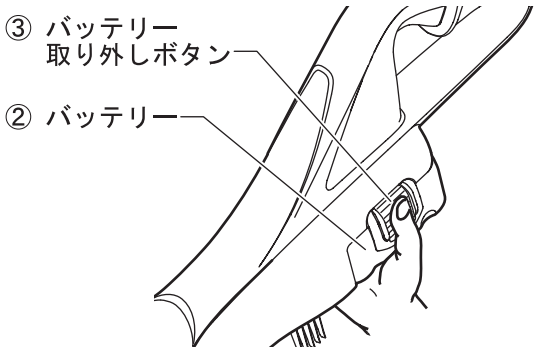
1. 充電器の電源プラグを電源コンセントに差し込みます。
2. 充電器にバッテリー②を差し込んで、充電を始めます。（充電器の『取扱説明書』参照）
3. 充電が終わったら、バッテリー②を充電器から抜き、充電器の電源プラグを電源コンセントから抜きます。

☞ 新品のバッテリー②や長期間使用していなかったバッテリーは、1 回の充電でフル充電されないことがあります。バッテリー本来の能力を発揮させるためには、5～6 回程度の放電・充電の繰り返しが必要な場合があります。時には内部の材質の化学変化で不活性となっているため倍程度の放電・充電が必要な場合もあります。

☞ 充電の際は、バッテリー②は使い切ってから充電することをお勧めします。
☞ 仕様に記載されている充電時間（19 分）は最適条件での充電時間です。
室温、バッテリーの温度や状態、電源電圧等の要因により多少長くかかることがあります。
☞ 正しく充電しても使用能力が著しく低下するようになった場合は、バッテリーの寿命が尽きたと考えられます。
新しいバッテリーと交換してください。

取り外す

「バッテリー取り外しボタン③」を両側から押しながら、バッテリーを抜き取ります。



作業前の準備をする

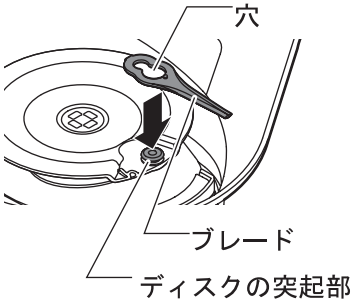
ブレードを取り外す・取り付ける

⚠警告 ◆ けがの発生を防ぐため、ブレードを取り付けたり取り外したりするときは、バッテリー②を本体から取り外してください。

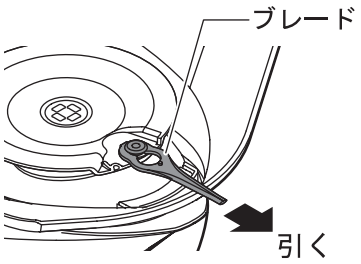
⚠注意 ◆ ブレードを取り付けたり取り外したりするときは、手など身体を傷つけないように十分注意してください。

取り付け

1. ディスクの突起部に、ブレードの穴（大きい側）を差し込みます。



2. ディスクを片側の手で保持しながら、ブレードを外側に向けて引っ張ります。

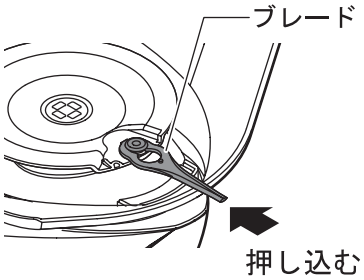


⚠注意 ◆ 手などを傷つけないよう、注意してください。

3. ブレードを左右に動かし、確実に取り付けられているか確認します。

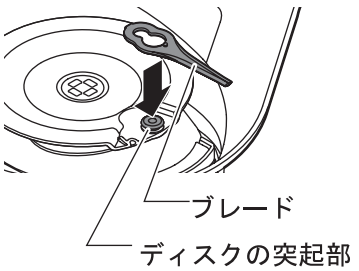
取り外し

1. ディスクを片側の手で保持しながら、ブレードを内側に向けて押し込みます。



⚠注意 ◆ 手などを傷つけないよう、注意してください。

2. ディスクの突起部からブレードを取り外します。



作業する

⚠警告
- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリーを取り付けるときは、「メインスイッチ①」に指が掛からないように、注意してください。
- ◆ 使用するときは、ブレードに手や顔を近づけないでください。
- ◆ 作業時は、必ず保護メガネ、長靴、長ズボンを着用してください。

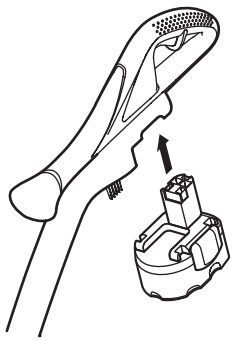
⚠注意
- ◆ 炎天下での作業はできる限り避けてください。
  炎天下で作業される場合は、暑さ対策をし、体調に十分注意してください。
- ◆ 作業を始める前に、小石や枝などの異物がないことを確認してください。また、壁や縁石などの障害物にブレード（刃）を当てないでください。

使い方

① 本体にバッテリーを取り付ける

バッテリーを、本体のバッテリー差し込み口に、カチッと音がするまで押し込みます。

⚠注意
- ◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。



② メインスイッチ①を操作する

ON ： メインスイッチ①を引き込む
OFF ： メインスイッチ①から指を離す

⚠警告
- ◆ 「メインスイッチ①」から指を離して“OFF”にしても、ブレード（刃）は数秒間回転し続けます。ブレードが完全に止まるまで、待ってください。

ブレードが地面と平行になるように本体を保持し、ブレード（刃）を地面から浮かした状態で、身体の周りを右から左に振るようにして、雑草を刈り取ります。刈った草が左側に寄るため、より効率的に作業できます。

- ☞ 手でちぎれないような硬い草を刈ろうとしたり、ブレードを草の中に押しつけて一度にたくさんの草を刈ろうとすると、本体に過剰な負荷がかかり、故障の原因になります。
- ☞ 時々ブレードの状態を確認してください。硬い草や小石などに当たるとブレードの減りが早くなり、作業効率が悪くなります。ブレードが摩耗しているときはブレードを交換してください。
- ☞ 複数個のバッテリーを使用して連続作業をするときは、本体を 15 分以上休止させてください。

困ったときは

故障かな？と思ったら

① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめます。
② 充電については、『充電器の取扱説明書』を読み直します。
③ 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

症　状	原　因	対　処
「メインスイッチ①」を引き込んでも、回らない	バッテリーが消耗している	バッテリーを充電する
充電してもフル充電しない、または、フル充電しても使用時間が短い	バッテリーが長期間使用していないものか、購入直後である	放電・充電を 5〜6 回程度繰り返して、バッテリーを活性化する（使い切ってから充電する）
	バッテリーの寿命が尽きた	バッテリーを交換する
ブレードの切れ味が悪くなった	ブレードが摩耗している	ブレードを交換する
	ブレードが割れたり、欠けている	ブレードを交換する

修理を依頼するときは

◆ ご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーダイヤルまでお尋ねください。
◆ 修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
◆ この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合（消耗部品を除きます）が発生した場合は、お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。
弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーダイヤル 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00
※携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161 をご利用ください。
コールセンターフリーダイヤルのご利用はできませんのでご了承ください。

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒360-0107　埼玉県熊谷市千代 39
株式会社バンテックゼットロジ内
TEL 048-536-7171　FAX 048-536-7176

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104　福岡県糟屋郡親宮町的野 741-1
TEL 092-963-3486　FAX 092-963-3407

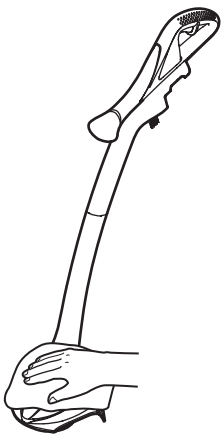
お手入れと保管

⚠警告 ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、本体からバッテリー②を取り外し、お手入れしてください。

クリーニング

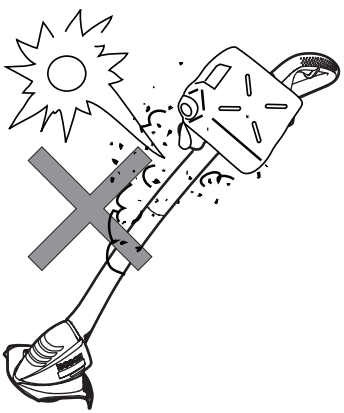
- 保護カバーやディスクなどに付着した葉くずなどをブラシなどで落とす
- 乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

☞ 変色の原因になるベンジンなど、溶剤を使わないでください。



保　管

- 草刈機を使った後は、バッテリーを取り外し、きちんと保管する



- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。特にバッテリーは 50℃以上になるところに置かない。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。
- ショートを防ぐために、バッテリー端子に絶縁テープを貼る。

● 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
● 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
● 製品のカタログ請求、その他ご不明な点がありましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。

BOSCH

ボッシュ株式会社　電動工具事業部

ホームページ：http://www.bosch.co.jp

〒150-8360　東京都渋谷区渋谷3-6-7

コールセンターフリーダイヤル

0120-345-762

（土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00）

＊携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161
をご利用ください。コールセンターフリーダイヤルの
ご利用はできませんのでご了承ください。

EMA-ART26

F 016 L70 520（07.10）